

- 1 Uso responsável de AMR
- 2 O que é uma só saúde?
- 3 Resistência aos AMR
- 4 Resistência aos AMR - disseminação
- 5 Resistência aos AMR - transmissão
- 6 Sensibilidade bacteriana
- 7 Legislações sobre AMR
- 8 Princípios ativos
- 9 Administração, uso e dosagens
- 10 Biossegurança - uma ferramenta
- 11 Mensurando o uso
- 12 Recomendações para o uso
- 13 BPA e o BEA na produção
- 14 Aditivos alternativos
- 15 Erradicação de doenças
- 16 Promovendo o uso responsável
- 17 Conclusão
- 18 Referências consultadas

Associação Brasileira dos Criadores de Suínos

MANUAL SOBRE O USO **RESPONSÁVEL** DE ANTIMICROBIANOS NA SUINOCULTURA

Brasília - DF
ABCS
2025

Editores
Autores
Sumário
Apresentação
Prefácio
1 Uso responsável de AMR
2 O que é uma só saúde?
3 Resistência aos AMR
4 Resistência aos AMR - disseminação
5 Resistência aos AMR - transmissão
6 Sensibilidade bacteriana
7 Legislações sobre AMR
8 Princípios ativos
9 Administração, uso e dosagens
10 Biossegurança - uma ferramenta
11 Mensurando o uso
12 Recomendações para o uso
13 BPA e o BEA na produção
14 Aditivos alternativos
15 Erradicação de doenças
16 Promovendo o uso responsável
17 Conclusão
18 Referências consultadas

© 2025 Associação Brasileira dos Criadores de Suínos.
Todos os direitos reservados.

Per

Editores

Autores

Sumário

Apresentação

Prefácio

- 1 Uso responsável de AMR
- 2 O que é uma só saúde?
- 3 Resistência aos AMR
- 4 Resistência aos AMR - disseminação
- 5 Resistência aos AMR - transmissão
- 6 Sensibilidade bacteriana
- 7 Legislações sobre AMR
- 8 Princípios ativos
- 9 Administração, uso e dosagens
- 10 Biossegurança - uma ferramenta
- 11 Mensurando o uso
- 12 Recomendações para o uso
- 13 BPA e o BEA na produção
- 14 Aditivos alternativos
- 15 Erradicação de doenças
- 16 Promovendo o uso responsável
- 17 Conclusão
- 18 Referências consultadas

- 1 Uso responsável de AMR
- 2 O que é uma só saúde?
- 3 Resistência aos AMR
- 4 Resistência aos AMR - disseminação
- 5 Resistência aos AMR - transmissão
- 6 Sensibilidade bacteriana
- 7 Legislações sobre AMR
- 8 Princípios ativos
- 9 Administração, uso e dosagens
- 10 Biossegurança - uma ferramenta
- 11 Mensurando o uso
- 12 Recomendações para o uso
- 13 BPA e o BEA na produção
- 14 Aditivos alternativos
- 15 Erradicação de doenças
- 16 Promovendo o uso responsável
- 17 Conclusão
- 18 Referências consultadas

Sumário

	Apresentação	7
	Prefácio	8
01	Por que discutir o uso responsável de antimicrobianos?	9
02	O que é uma só saúde?	11
03	O que é resistência a antimicrobianos?	12
04	Como a resistência aos antimicrobian	

01

Por que discutir o uso responsável de antimicrobianos?

Nas últimas décadas, a ocorrência de doenças infecciosas tem aumentado nas medicina humana e veterinária, e o fenô

- Editores
- Autores
- Sumário
- Apresentação
- Prefácio
- 1 Uso responsável de AMR
- 2 O que é uma só saúde?
- 3 Resistência aos AMR
- 4 Resistência aos AMR - disseminação
- 5 Resistência aos AMR - transmissão
- 6 Sensibilidade bacteriana
- 7 Legislações sobre AMR
- 8 Princípios ativos
- 9 Administração, uso e dosagens
- 10 Biossegurança - uma ferramenta
- 11 Mensurando o uso
- 12 Recomendações para o uso
- 13 BPA e o BEA na produção
- 14 Aditivos alternativos
- 15 Erradicação de doenças
- 16 Promovendo o uso responsável
- 17 Conclusão
- 18 Referências consultadas

Antimicrobianos	Ano de descobrimento	Eventos importantes
Clortetraciclina, cefalosporina	1948	1948 – Primeiro antimicrobiano licenciado para uso em animais (sulfaquinolaxina)
Pleuromutilinas	1950	1950 – Antimicrobianos passaram a ser usados como promotores de crescimento e na prevenção de doenças em vegetais
Erit		

